

**TOPPO**  
**BYTE**

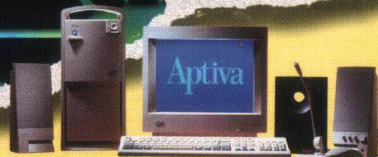
Le  
dell'autur



# TUTTI IN INTERNET!

## LA TV DEL 2000

# UN SALTO NEL FUTURO



# IBM ULTIMO GRIDO

# IL PC DALLE MILLE FUNZIONI

P. - © DISNEY



Da ottobre '96

# Prendi la palla al balzo



Per conoscere il punto vendita  
Computer Discount più vicino:

**PAGINE  
GIALLE**

Voce Personal Computer

Numero Verde  
**167-231450**

Orario di ufficio.

**CD**  
**COMPUTER  
DISCOUNT**

la catena italiana  
dell'informatica

pallone di cuoio in omaggio

33 dischetti 3 1/2  
High Density 1,44 MB  
più un pallone  
di cuoio in omaggio



A sole **£ 34.000**

(£ 40.450 IVA inclusa)

Il pallone potrà essere tuo, se vieni a giocare con noi  
dal 18 al 22 ottobre presso lo stand Computer Discount.

**smau**

Pad. 11 Stand L25

Puoi ritirare l'invito per l'ingresso gratuito a SMAU  
presso tutti i punti vendita Computer Discount.



# SMAU: E' IL MOMENTO DI TOPOBYTE!

Ci siamo! È nato

**Topobyte**, intelligente e divertente come

**Topolino** e... veloce e caricato come un byte!\* Quale occasione migliore dell'apertura dello SMAU 1996, la più grande fiera italiana dedicata all'informatica e alla multimedialità?

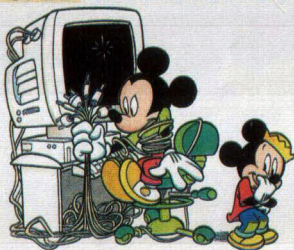
**Topobyte** infatti è dedicato ai superfanatici di computer, ai navigatori di Internet, ai megaspetti di satelliti e tv, ai virtuosi della realtà virtuale, ma soprattutto a tutti voi, lettori curiosissimi di **Topolino**, che nel futuro ci vivete già e aspettavate proprio le ultime notizie! E

**Topobyte** continua: il prossimo appuntamento è a dicembre!

\*(Psst! Se non sapete che cosa è un byte, correte a pagina 23!)

## SOMMARIO

SMAU: E' IL MOMENTO DI TOPOBYTE! .....	3
QUATTRO PASSI PER LO SMAU.....	4
NELLO STAND DELLA MELA.....	7
CREATIVE STUDIO: LA MERAVIGLIA DELLE MERAVIGLIE.....	8
PAROLA D'ORDINE: VIVA IL COLORE!.....	9
TUTTO QUELLO CHE C'E' DA SAPERE SU... SMAU 1996 .....	10
TUTTI IN INTERNET! .....	12
ATTIVA: UN AMICO DALLE MILLE FUNZIONI ...	14
UN DIVERTIMENTO MAI VISTO (E MAI SENTITO...).....	15
TELEFACCENDE DA ESPERTI .....	16
UN PO' PER GIOCARE, UN PO' PER IMPARARE ..	18
ULTIMISSIME DAL MONDO INTERATTIVO.....	19
LE ULTIME NOVITA' DAI NOSTRI LABORATORI ..	20
THE FAMILY MACINTOSH:	
IL COMPUTER PER LA CASA.....	21
IL VOCABOLARIO DEL FUTURO .....	23
APPLE RISPONDE .....	26



I.P. - **TOPOBYTE** supplemento a Topolino n. 2134 del 22/10/1996

Direttore Responsabile: **Paolo Cavaglione**

The Walt Disney Company Italia S.p.A.

Presidente  
Direttore Generale  
Dir. Divisione Periodici  
Copertina e illustrazioni  
Editing  
Fotolito e colorazione

**Umberto Virri**  
**Gianni Crespi**  
**Massimo Tagliani**  
**Davide Cesarello**  
**Graffiti - Milano**  
**Litomilano - Carugate (MI)**

PAGINA

3

© Disney



# QUATTRO PAS

DAL 18 AL 22 OTTOBRE, IL FUTURO E' IN MOSTRA!

33

<sup>a</sup> edizione, 2300 espositori, 77.000 metri quadrati, 300.000 visitatori: stiamo dando i numeri dello **SMAU 1996**, che ospita nei suoi padiglioni infor-

**World** e chi più ne ha... più ne esponga! Per cinque giorni **a Milano** si ritrovano le più importanti aziende che si occupano di computer, programmi, accessori, telefonia e televisione, stampanti, multimedia-



FOTO. OLIVSI

matica hardware e software, telecomunicazioni e networking, ma anche le nuove aree **Pianeta Internet**, **Ecohitech** e **Multimedia**

lità... e verranno da Stati Uniti, Canada, Australia, Russia, Giappone, Gran Bretagna, Irlanda, Taiwan e, naturalmente, da tutta Italia!

PAGINA

4



# SI PER LO SMAU

CHICCHE DI SMAU: TUTTE  
LE NOVITA' DA VEDERE  
ASSOLUTAMENTE

## PIANETA INTERNET



**P**er sapere chi c'è in rete, ovvero chi lancia i suoi messaggi con modem e computer, e quali servizi e divertimenti potrete trovare in tutto il mondo solo digitando un «indirizzo» sulla tastiera, l'appuntamento allo SMAU è a **Pianeta Internet**: il punto di incontro preferito dai «**navigatori**», ovvero il popolo della rete!

ECOHITECH

**A**vete presente l'ambiente? Sì, proprio la natura, gli alberi, ma anche il mare e così via?

Avete mai pensato che l'informatica può trovare soluzioni ecologiche? SMAU 96 vi offre l'occasione di scoprirlo: i prodotti elettronici si possono riciclare e tante aziende si stanno già impegnando a farlo... Vi aspettano a **Ecohitech!**



PAGINA

5

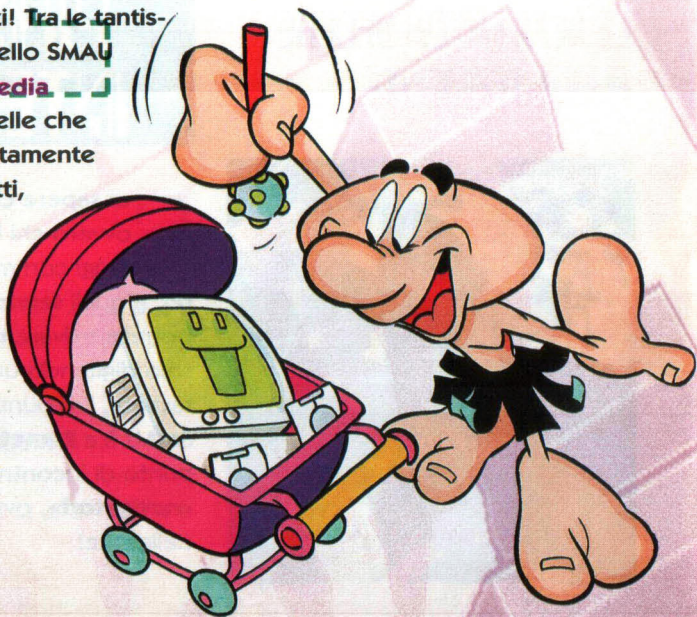


# MULTIMEDIA WORLD

SMAU 1996: ALLA  
SCOPERTA DEI SEGRETI  
DELLA MULTIMEDIALITÀ

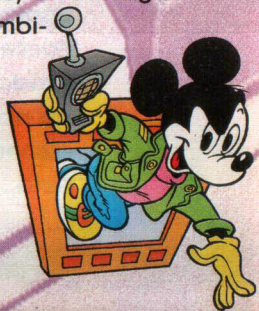
**C**orrete, ragazzi! Tra le tantissime novità dello SMAU 1996, **Multimedia**

**World** è una di quelle che non potete assolutamente perdere! Qui, infatti, si toccano con mano e si sperimentano i nuovissimi titoli multimediali, e si imparano tutti i segreti e gli strumenti per crearli e utilizzarli!



FESTIVAL DEL  
CD ROM

**A**llo SMAU si potranno vedere su grande schermo tanti nuovi titoli multimediali - insomma, meglio del cinema! - e partecipare a incontri importantissimi, come quello su tv, informatica e... anno 2000, a cui parteciperà Nicholas Negroponte, vero «mago» delle nuove tecnologie. Il tutto nell'ambito del **Festival del CD-ROM**. In più, cento postazioni interattive all'interno e all'esterno della Fiera vi permetteranno di digitare domande e avere tutte le informazioni che volete!



PAGINA

6



# Nello stand della Mela



**Prodotti e soluzioni per tutte le esigenze tra le novità Apple presentate allo SMAU 1996**

**S**iete pronti per partire alla scoperta delle meraviglie della Mela? **Padiglione 8, stand E11-F10:** ecco l'indirizzo dello stand **APPLE** allo SMAU. Che cosa troverete? Una gamma di personal computer ricchissima e completamente rinnovata, tutta da scoprire: i nuovi **Performa**, che utilizzano un ambiente completamente multimediale.

Significa che i nuovi Performa sono pronti per collegarsi subito a **Internet**, sono già completi di segreteria telefonica e fax, e offrono un potente software - **Clariss Works** - che in un'unica soluzione integrata contiene programma di scrittura, disegno, crea-

zione e gestione di database e foglio elettronico. Per imparare è inoltre disponibile l'enciclopedia **Grolier**, mentre per il divertimento c'è la collezione di CD-ROM **Apple Magic Collection** e tanti giochi entusiasmanti, come **Full Throttle** e **Descent**.

*Nella foto, il **Performa 6400**, il nuovo potente computer multimediale "firmato" **Apple**.*







# Creative Studio: la meraviglia delle meraviglie

## Quattro studi di produzione multimediale in un unico computer per tutta la famiglia

*Progettati per padroneggiare le tecnologie più sofisticate grazie al processore PowerPC e alla ricca dotazione di software, i computer **Macintosh Performa 6400** soddisfano le esigenze di tutti: famiglie, studenti e professionisti, trasformandosi in un vero "studio creativo".*

Il suo nome è **Macintosh Performa 6400/200** e, grazie a un incredibile corredo di software, è capace di trasformarsi a seconda dei vostri desideri e dei vostri interessi. Innanzitutto può essere uno studio fotografico, con i programmi **Photo Deluxe**, **Dabblers** e **Power Goo**, che consentono di effettuare in maniera semplice e divertente

fotoritocchi, fotomontaggi, disegni ed effetti speciali per le immagini; per diventare registi c'è invece **Avid Cinema**, con cui si effettuano videomontaggi, mentre gli appassionati di musica troveranno in **Cubasis AV** un potente software di elaborazione e manipolazione del suono. Infine, grazie ad **Adobe Page Mill** potrete addirittura esplorare gli ultimi confini della multimedialità creando le vostre pagine web per Internet. Inutile a dirsi, **Macintosh Performa 6400/200** è già completo di uscite video e tv, e di modem. Non ci credete? Forza, venite a vederlo all'opera nello stand di **Apple** allo SMAU 1996!







# Le ultime novità dai nostri laboratori

## Macintosh Performa 6400: la nuova generazione di computer multimediali

*Tecnologia, potenza, prestazioni, facilità d'uso, capacità multimediali e compatibilità: questi i caratteri salienti dei nuovi **Macintosh Performa 6400**. I vantaggi della grande esperienza **Apple** in un computer per tutta la famiglia.*

**F**reschi di laboratorio, carichi di energie multimediali, arrivano i nuovissimi **Macintosh Performa 6400**: configurazione tower, potente processore Power Pc a 180 e 200 MHz e una ricca dotazione software. Ma lasciamo parlare i fatti. Ecco quindi elencate in

breve le caratteristiche più salienti di questi nuovissimi «gioielli» Apple:

- 16 Mbyte di RAM di serie espandibili
- dischi rigidi fino a 2,4 gigabyte
- possibilità di aggiungere fino a sei periferiche come scanner e dischi rigidi
- lettore CD-ROM ad alta velocità
- altoparlanti e subwoofer incorporati
- suono stereofonico con surround
- monitor ad altissima risoluzione
- modem e software necessario per collegarsi immediatamente a Internet
- guida interattiva per imparare a usare il computer in modo semplice e, perché no, divertendosi.





# TUTTO QUELLO CHE C'È

## QUANDO

**D**al 18 al 22 ottobre 1996, dalle 10 alle 19: non vi sembra un orario comodissimo?

Potrete entrare pagando il biglietto nelle prime tre giornate - ovvero venerdì 18, sabato 19 e domenica 20 ottobre - mentre nelle ultime due giornate entreranno solamente i fortunatissimi possessori di un invito speciale.

**S**E NON VI BASTA UNA "TRANQUILLA" PASSEGGIATA TRA I PADIGLIONI, FATE UN SALTO IN PIAZZALE ITALIA. POTRETE TROVARE:

- la Rassegna multimediale, con proiezione su grande schermo di oltre 50 CD-ROM
- l'Internet Café, intrattenimento con accesso alla rete!
- la televisione via Internet, dove la RAI sperimenterà le sorprendenti tecnologie per la tv del futuro

## NOTIZIE IN PILLOLE PER VISITATORI... INFORMATI

## COSA

### Informatica hardware e software:

padiglioni 8, 9, 10, 11, 12, 21, 22, 23, 24, 25

### Telecomunicazioni:

padiglioni 18, 19, 23, 24

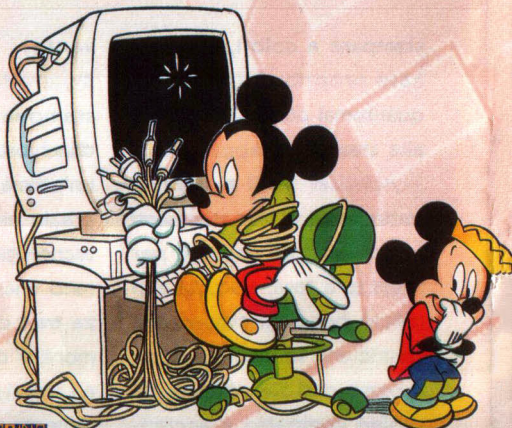
### Universo stampanti: padiglione 9.1

### Multimedia World:

padiglioni 25 e 26

### Pianeta Internet: padiglione 18

### Ecohitech: padiglione 20.3



INIZIATIVE SPECIALI



# DA SAPERE SU SMAU 1996

## COME ORIENTARSI

Lo SMAU 1996 si svolge nei padiglioni della Fiera di Milano, con ingressi da Porta Eginardo, Porta Gattamelata 1, Porta Domodossola, Porta Metropolitana e Porta Spinola 1.

Attenzione: a Porta Spinola 2 c'è un ingresso riservato esclusivamente a **GIOVANI e STUDENTI!** Una bella opportunità per evitare code chilometriche e lunghe attese. Che ne dite, ci andiamo?

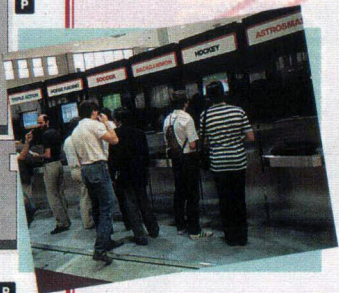


FOTO OLIOSI (2)



# TUTTI IN INTERNET!

**C**on il vostro computer potete arrivare in tutto il mondo stando comodamente seduti a casa vostra. Come? Semplice, grazie a **Internet!** Per essere catturati nella «rete» mondiale si deve avere a portata di mano un modem, un telefono e un computer abbastanza potente. Poi bisogna abbonarsi a un server, che permetterà di entrare in contatto con tutte le persone che usano la rete in qualsiasi parte del mondo.

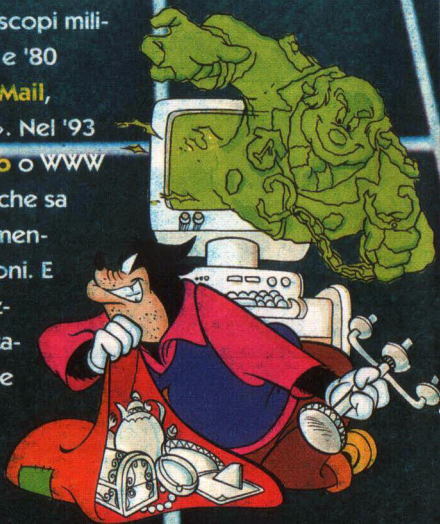
## VIAGGIO NELLE MAGLIE DELLA RETE MONDIALE

## QUANTI SIAMO A NAVIGARE

**I** computer collegati a Internet sono oggi **5.000.000**. I navigatori stimati sono invece oltre **50.000.000**, di **90** paesi diversi.

INTERNET  
PER, OGGI...

**N**ata nel '69, la rete si chiamava **ARPANet** e aveva scopi militari. Negli anni '70 e '80 l'uso principale era di **E-Mail**, cioè «posta elettronica». Nel '93 nasce il **World Wide Web** o **WWW** («ragnatela mondiale»), che sa unire in un unico «documento» testo, immagini e suoni. E domani? Se volete l'indirizzo da digitare per contattare qualcuno, consultate le «Pagine Gialle» di Internet, **«Yahoo!»** (agli informatici piace scherzare...).





# Aptiva. Uno per tutti, a ciascuno il suo.

TOP-10/96-A2

Ogilvy & Mather



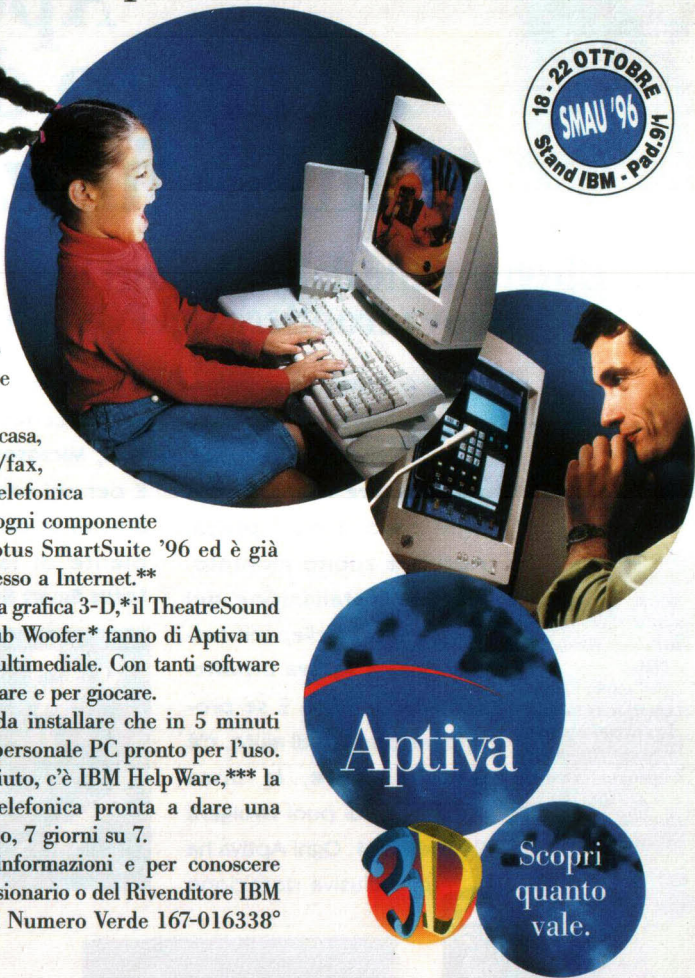
Perché accontentarsi di un solo PC, quando con Aptiva puoi averne quanti ne vuoi?

Aptiva è un ufficio in casa, completo di modem/fax, telefono, segreteria telefonica personalizzabile per ogni componente della famiglia, di Lotus SmartSuite '96 ed è già predisposto per l'accesso a Internet.\*\*

Il Total Image Video, la grafica 3-D,\* il TheatreSound e il sistema sonoro Sub Woofer\* fanno di Aptiva un impareggiabile PC multimediale. Con tanti software in dotazione per studiare e per giocare.

Aptiva è così facile da installare che in 5 minuti ciascuno avrà il suo personale PC pronto per l'uso. E se hai bisogno di aiuto, c'è IBM HelpWare,\*\*\* la linea di assistenza telefonica pronta a dare una mano 24 ore al giorno, 7 giorni su 7.

Per avere maggiori informazioni e per conoscere l'indirizzo del Concessionario o del Rivenditore IBM più vicino, chiama il Numero Verde 167-016338°



Aptiva

Scopri  
quanto  
vale.



Mod. Minitower

IBM

Soluzioni per un piccolo pianeta

\*Se preferisci puoi chiamare il Direct Fax 039-600.6001 oppure puoi lasciare un messaggio e-mail al [pronto\\_ibm@it.ibm.com](mailto:pronto_ibm@it.ibm.com)  
L'indirizzo IBM in Internet è <http://www.ibm.com>. L'indirizzo dei PC è <http://www.pc.ibm.com>. L'indirizzo di IBM Direct è <http://direct.ibm.it/>

\*Le caratteristiche variano in base al modello. \*\*schiai i modelli 351 e 361. \*\*\*1 anno di assistenza telefonica gratuita per l'hardware, 60 giorni per il software. Aptiva, HelpWare, Total Image Video e TheatreSound sono marchi IBM Corp. SmartSuite è un marchio Lotus Development Corp.



# IBM

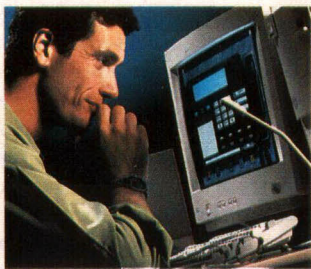
# Aptiva: un amico dalle mille funzioni

**Direttamente dai laboratori IBM, arriva la  
nuova frontiera del PC multimediale**

*Il modello-base di Aptiva IBM è dotato di processore P120 e di un disco fisso da 850MB (MegaByte). Una potenza di tutto rispetto, che può crescere fino ai 2 GigaByte (ovvero 2.000 MB!) dei modelli di punta minitower.*

**A**ptiva libera immediatamente la tua voglia di fare: grazie al colore che distingue ogni cavo e ogni presa, **Aptiva** è subito montato. Anche l'installazione dei programmi è facile, con funzioni come **Aptiva Installer** e **Aptiva Helper**. E se proprio hai bisogno di aiuto, c'è **IBM HelpWare**, la linea telefonica cui puoi rivolgerti 24 ore su 24. Ogni Aptiva ha un'esclusiva dotazione

di software: c'è **Windows 95** e il pacchetto **Microsoft Plus, Microsoft Works 4.0...** E per chi svolge la propria attività in casa, ecco l'ambiente di lavoro ideale: **Lotus Smart Suite '96!**





# Un divertimento mai visto (e mai sentito...)

# IBM

Fatto per darti eccezionali supporti nello studio, come l'enciclopedia **Microsoft Encarta '96** con immagini in movimento, foto e suoni registrati, Aptiva riuscirà anche a rendere incredibilmente spettacolari i tuoi giochi! Gli altoparlanti stereo con sistema sonoro integrato **Sub Woofer** e sistema **Theatre Sound** forniranno un suono nitido e realistico come non mai, mentre il **Total Image Video** con tecnologia **MWave IBM** e compressione video **MPEG** ti darà un'immagine perfetta a tutto schermo. Sei pronto? E allora, parti all'esplorazione del corpo umano con **Body Works 5.0!** O, se preferisci, visita i monumenti più famosi del mondo in compagnia di **The World's Greatest Monuments**. Se hai pazienza

**Giocare, lavorare, "navigare": le sorprese non finiscono mai!**

e concentrazione, puoi misurarti con i migliori giochi di strategia, per poi gettarti a capofitto nelle straordinarie emozioni in 3D di giochi mozzafiato come **Mech Warrior II** e **ActuaSoccer...**

Vieni a provare le mille meraviglie di Aptiva allo stand IBM dello SMAU: l'appuntamento è al padiglione 9/2!



*Completo di modem/fax, telefono, posta elettronica, segreteria personalizzabile per ogni singolo utente e predisposizione per collegamento a Internet tramite Netscape Navigator 2.0, Aptiva IBM è un vero centro di comunicazione integrato per tutta la famiglia. Inoltre, grazie all'esclusiva funzione "wake-up on ring", è possibile ricevere fax e chiamate in arrivo anche quando Aptiva è spento!*





# TELEFACCENDE DA ESPERTI

## PAY TV

**E'** un sistema che permette - solo a chi è abbonato e possiede un **decodificatore** - di ricevere programmi speciali, come film in prima visione, sport, documentari, ma anche cartoni

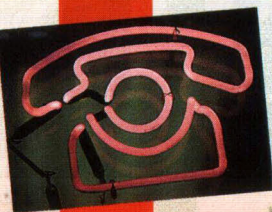


animati, concerti, telegiornali, che la tv «per tutti» non trasmette.

**E'** una rete **digitale** per la trasmissione dei dati e delle informazioni che utilizza il telefono e il computer. La velocità? Supersonica! Testo e immagini arrivano... subitooo!

NOI

FOTO OLIOSSI (3)



QUALI SONO LE NUOVE FRONTIERE DELLE TELECOMUNICAZIONI? TELEVEDIAMOLE!



## TELEVISIONE VIA SATELLITE

**E'** un sistema di trasmissione dei programmi tv che usa un satellite per collegare tutti i paesi e gli utenti. La tecnologia avanzatissima permette di occupare così poco spazio sul satellite, che dove prima stava un canale... ora ce ne stanno dieci! Vuol dire che arriveranno in Italia tanti **canali «a tema»**: solo cartoni animati, o solo telefilm... sai che spasso? E ognuno pagherà solo ciò che vorrà vedere!



PAGINA

16



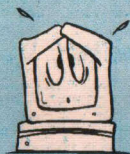
# Se hai un pc o una console

o hai intenzione di acquistarli, inserisci subito  
nella tua agenda questi numeri

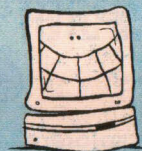
**TEL 02 - 6194110**

**FAX 02 - 39312300**

**V**endiamo software multimediale per corrispondenza: abbiamo  
un catalogo di oltre **5000 titoli** con le migliori produzioni del  
mercato e importiamo in esclusiva **dall'America i migliori titoli  
per bambini**. Devi solo telefonare per ordinare o richiedere il nostro  
catalogo completo, che potrai aggiornare mensilmente sul tuo pc.



**Anteprima  
Servizio  
Sconti dal 10 al 40%**



E per te c'è subito una fantastica sorpresa: **"KIDBOARD"**, una  
tastiera per bambini che aiuta i più piccoli a usare il computer.

**I migliori volumi del mercato  
ai prezzi più convenienti**

playstation - pc e console - videogames - cdi - grafica - didattici  
culturali - educativi - enciclopedie - hobby - lingua - musica  
database - cad - management - statistica - utility - word processing

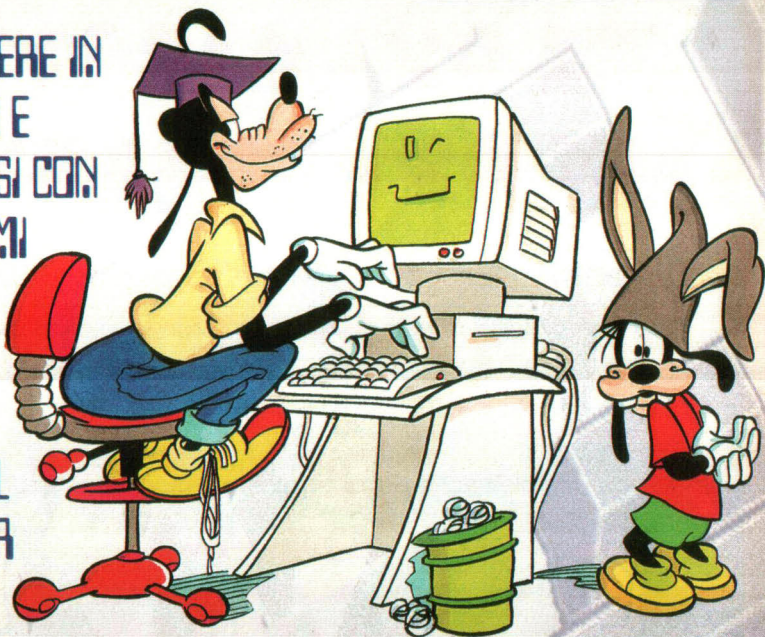


big audio - milano via calabria 2 20158



# UN PO' PER **GIOCARE**

APPRENDERE IN  
ALLEGRIA E  
DIVERTIRSI CON  
TANTISSIMI  
GIOCHI.  
OGGI SI  
PUO',  
GRAZIE AL  
COMPUTER



**E** esplorare la terra, i mari e  
tutti i Paesi del mondo,  
viaggiare nel passato e nel  
futuro, conoscere la natura e  
l'ambiente, imparare le lin-  
gue... ma anche divertirsi con  
mille giochi diversi, tutti inte-  
rattivi, stampare il vostro  
poster, ideare la carta da let-  
tere personalizzata: sono le  
**meraviglie** del computer  
con i nuovissimi programmi  
per imparare e divertirsi!



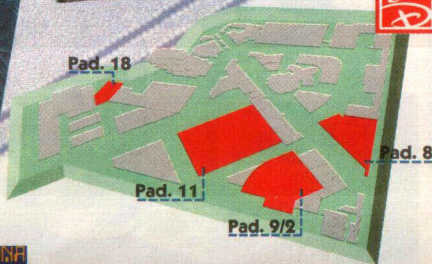
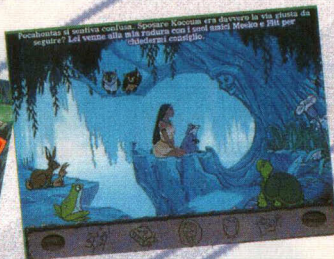
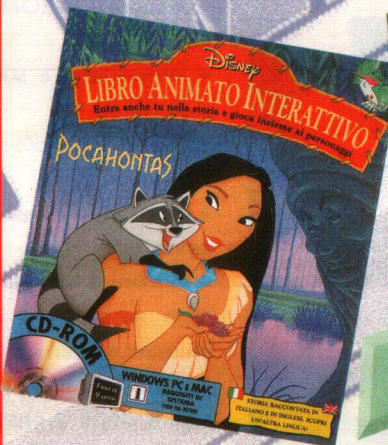


# UN PO' PER IMPARARE

ULTIMISSE DAL MONDO INTERATTIVO

**U**olete ritrovare sul computer tutta la magia Disney? Se la risposta è sì, **Disney**

**Interactive** è quello che fa per voi! Tanti titoli software di qualità per apprendere, giocare o semplicemente... proteggere lo schermo del computer con i vostri eroi animati preferiti, come la bella **Pocahontas**. Disney Interactive è presente allo SMAU! Dove? Guardate la cartina pubblicata in questa stessa pagina e lo saprete... E se vi piace la **Pantera Rosa**, provate «Passaporto per il pericolo»: una nuova avventura interattiva, divertente ed educativa in giro per il mondo!



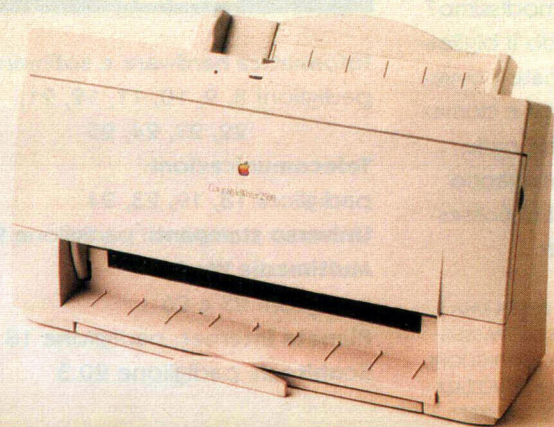


# Parola d'ordine: viva il colore!



**F**ino a poco tempo fa le stampanti a colori erano strumenti estremamente costosi, riservati a un'utenza di professionisti. Oggi però

**Le stampanti  
Apple grandi  
protagoniste  
allo SMAU 1996**



*Veloce e incredibilmente fedele,  
ecco la nuova  
stampante a getto  
d'inchiostro*

**Apple Color  
StyleWriter 2500**

stampare a colori, magari a casa propria, è una realtà quantomai accessibile grazie alle stampanti **Apple Color StyleWriter 1500 e 2500**. Si tratta infatti di due stampanti appositamente studiate per l'utilizzo a casa, a scuola e in ufficio per tutti coloro che desiderano stampare a colori a basso costo. Dotate di un design compatto e accatti-

vante, le **Apple Color StyleWriter 1500 e 2500** sono stampanti a colori a getto d'inchiostro che garantiscono un'ottima risoluzione. Inoltre, grazie alla nuova, esclusiva tecnologia **ColorSync**, assicurano una perfetta rispondenza tra i colori visualizzati sul monitor del vostro Macintosh e i colori che verranno effettivamente stampati.

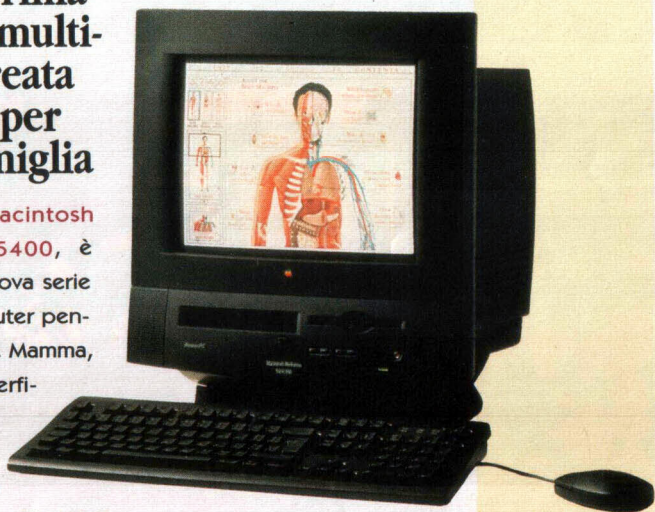


# The Family Macintosh: il computer per la casa



Arriva la prima  
soluzione multi-  
mediale creata  
su misura per  
tutta la famiglia

**B**asata sui Macintosh Performa 5400, è nata una nuova serie di personal computer pensati per le famiglie. Mamma, papà, fratelli e perfino i nonni... Tutti potranno navigare in Internet in modo semplice. Ma non solo: The Family Macintosh permette di **LAVORARE**, con Claris Works, **IMPARARE**, con «Il grande Atlante del Corpo Umano» e «Il meglio del calcio europeo», due programmi su CD-ROM, e **DIVERTIRSI**, con giochi entusiasmanti come Descent e Power Pete.



E alla tecnologia Apple si unisce la magia Disney con la **Apple Magic Collection** di «Disney Interactive»! The Family Macintosh è anche un bel pezzo d'arredamento: Il suo elegante colore nero grafite farà felici anche le mamme più esigenti.

*Il **Performa 5400/180**, sul quale è basata la serie **The Family Macintosh**: per accontentare anche le... orecchie più esigenti, il suo monitor da 15" è dotato di altoparlanti stereo.*



# I tempi cambiano. Oggi c'è Disney Interactive.



Oggi, Disney Interactive porta la magia e la fantasia nel tuo computer.

Con i CD ROM del Libro Animato Interattivo de "Il Re Leone" e della Bottega dei Giochi di "Aladdin" sarai protagonista di scene fantastiche e giocherai con i tuoi personaggi preferiti, nella perfezione dell'animazione e delle musiche originali Disney. Perché i tempi cambiano, ma le emozioni restano.

Distribuito da:

Buena Vista Home Entertainment Srl





# IL VOCABOLARIO DEL FUTURO

## LE PAROLE CHIAVE PER DIALOGARE CON IL COMPUTER

**BIT** è la più piccola informazione che si può trasmettere elettronicamente e rileva l'assenza o presenza di un impulso elettrico. Otto bit fanno un **BYTE**, che è già un'informazione più complicata.

**CHIP** significa circuito integrato ed è un pezzettino di silicio dove sono «stampati» i circuiti che fanno viaggiare le informazioni. Misura circa 12 millimetri quadrati. Se pensate che il primo computer occupava una stanza intera...

**HARDWARE** sono i componenti «fisici» del vostro computer, tutti quelli che potete toccare, pesare, annusare... e che occupano spazio.

**MODEM** è una «scheda» che permette di collegare il computer al telefono e far viaggiare testi, suoni e immagini. Serve, tra l'altro, per usare Internet.

**MOUSE** ve lo dobbiamo dire, che significa...

topolino? E' quella periferica che permette di spostare parole e immagini sul video. Basta «cliccare» sul topo!

**RAM** è la memoria del computer, dove sono contenuti i programmi che vi permettono di farlo funzionare e quindi far «girare» altri programmi che a loro volta vi permettono... di farvi girare la testa!

**SOFTWARE** è la parte non fisica del computer, ovvero tutti i programmi, i giochi, le informazioni che vedete sul monitor. Non si

possono toccare o annusare, ma esistono eccome!

**VR** è una specie di realtà artificiale, fatta esclusivamente di «oggetti» fantastici creati da e per le macchine elettroniche. Di realtà virtuale ce n'è ormai per tutti i gusti, basta entrare nel cyberspazio... ma di tutto questo ne parleremo la prossima volta!







## Nuove HP DeskJet Serie 690C. Stamp

C'era una volta un mondo dove si potevano solo sognare delle stampanti che potessero dare immagini reali.

Poi sono arrivate in ogni casa le nuove stampanti HP DeskJet 690C e HP DeskJet 694C capaci di stampare immagini da favola. Come, ad esempio, le tue fotografie. I colori più brillanti e i neri più intensi che tu possa immaginare. Calibrazione automatica dei colori per non

sbagliare mai una sfumatura. Le HP DeskJet Serie 690C non utilizzano una pozione magica, ma una cartuccia esclusiva di inchiostro fotografico per rendere le immagini ancora più reali.

E la favola continua. Entrambe le stampanti sono infatti estremamente facili da usare e versatili.

Sono silenziose e veloci, stampano in b/n fino a 5 pagine al minuto e fino





## Siamo presenti allo SMAU

pad. 22 - Stand E06  
(Area Hardware  
e Software)

pad. 17/III  
Stand N13  
(Area Networking)

pad. 9/I - Stand S26  
(Area Universo  
Stampanti)

pad. 20/II  
Stand S31  
(Area Catal Cad)

## anti da favola per immagini da sogno.

a 2 pagine a colori. Entrambe sono  
state progettate per dare i  
migliori risultati quando lavorano  
con i materiali di consumo HP, con  
qualsiasi varietà di carta, da  
quella normale a  
quella fotografica,  
i lucidi, le  
cartucce e gli  
inchiostri più adatti.

Quindi, qual è la morale della  
favola? Semplice. Per stampe più  
vere del reale e testo chiaro e  
nitido, trasforma la favola in realtà:

regalati una stampante  
HP DeskJet Serie  
690C. Hewlett-Packard  
Italiana, Divisione  
Microinformatica,  
tel. 02/26.10.993.

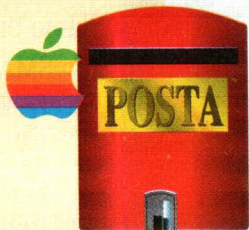


**STAMPANTI HP. LA CARTA GIOCA A TUO FAVORE.**



**HEWLETT-  
PACKARD**





Linea diretta con il magico  
mondo della Mela

# Apple risponde

Sono la mamma di un ragazzino di dieci anni e di una studentessa di sedici. Mio marito è giornalista e io vorrei capire che cos'è Internet: insomma ci serve un computer per famiglie! Esiste qualcosa del genere?

*(Annalisa Brioschi - Cuneo)*

**M**a certo! Apple ha pensato proprio alle famiglie creando i nuovissimi Performa! Lei potrà entrare in Internet in modo semplice e veloce, suo figlio potrà divertirsi con giochi straordinari, mentre per lo studio ci sono in dotazione tantissimi CD-ROM educativi e un programma completo di videoscrittura. I Performa hanno capacità multimediali tutte da esplorare e... il colore nero grafite è pensato apposta per inserirsi bene fra i mobili di casa!

Mi chiamo Marco e sto per compiere diciotto anni. Credo di meritarmi un regalo «mitico». Quale Mac mi consiglia?

P.S. «Da grande» voglio fare il regista!

*(Marco Macina - Bari)*

**C**he ne dici di un computer con studio musicale incorporato? È possibile con i Performa 6400: hanno un software potentissimo, Cubaris AV, che ti farà sentire suoni mai ascoltati! E per mettere alla prova le tue capacità «professionali» e artistiche, nel computer troverai uno studio fotografico, uno di produzione video e uno di elaborazione multimediale. A proposito, buon compleanno!

**Topobyte e  
Apple torneranno a dicembre.  
Nel frattempo,  
inviate i vostri  
quesiti «infor-**

**matici» a:**

**Apple Risponde**

**Topobyte**

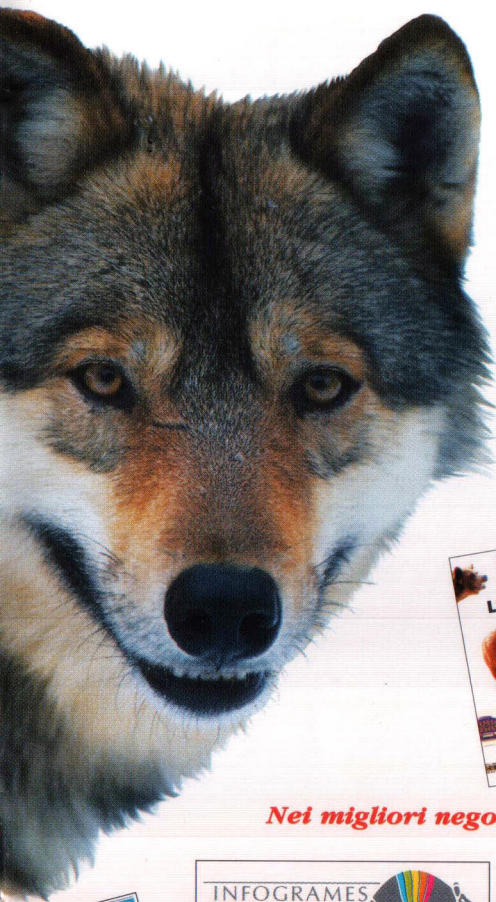
**C.P. 340.**

**Milano**

**La risposta è  
garantita!**



# PERCHÉ NON SI PUÓ MAI GUARDARE UN LUPO DIRETTAMENTE NEGLI OCCHI ?



- ❑ 1. PERCHÉ PER LUI  
SAREBBE UNA SFIDA.
- ❑ 2. PERCHÉ LO INTIMIDISCE.
- ❑ 3. PERCHÉ SCAPPA VIA.

Scopri questa ed altre curiosità del fantastico mondo degli animali, grazie alla prima **collana interattiva «Virtual Book»**.

«Virtual Book è un CD-ROM facile da consultare perché concepito come un libro tradizionale a cui si aggiungono filmati, fotografie, illustrazioni, dialoghi, suoni, disegni animati, giochi... e tutte le funzioni della multimedialità.

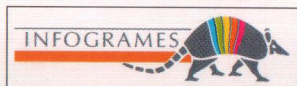
«Virtual Book» è una **collana di titoli completamente in italiano «sfogliabile»**...

Dai 7 anni in su

**PC/WINDOWS**  
**CD-ROM**  
**MACINTOSH**



**Nei migliori negozi di Giocattoli e Videogames**



<http://www.infogrames.com>



**Vieni a trovarci al PAD. 26 STANDS A05 B07-A01**



# SACIS JUNIOR

Usa il computer di papà  
per giocare  
con i nostri **CD-ROM**

**Barbie**

**CREA LA MODA**

Un vero atelier per  
disegnare e realizzare  
vestiti sempre nuovi.  
**PC. WIN.**



**TEQUILA & BOOM BOOM**

Un fantastico film western  
di animazione interattivo.  
**PC. WIN.**



**THE TRIPLETS**

Tanti giochi diversi per  
divertire anche i più piccoli.  
(4-8 anni) **MAC - WIN**

## I nostri titoli **SACIS JUNIOR**

Barbie Crea la Moda • Barbie Creastorie • Barbie Stampa e Gioca • Caccia al Tesoro • Charlie Brown • Hansel & Gretel: Il Castello Incantato • Rayman Rumpelstiltskin • Snoopy • Stellaris (1a serie): • La Pietra di Nettuno Il Mostro d'Argilla - Sfida a Star City - Il Compleanno di Medusa • Stellaris (2a serie): I Micronauti • La Guardiana dell'Infinito • Il Giardino Sepolto La Città di Cristallo • Tiny Toons: Buster e il Fagiolo Magico • Tre Gemelle



**SACIS**  
INTERNATIONAL

**ROMA Via Teulada, 66 - Tel. 06/374981 Fax 06/37353527**

Nei migliori negozi e librerie • Alle pagine 577/8 di televideo • Al numero verde 167 291410